

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadiran Allah SWT atas karunia dan rahmat-Nya, sehingga skripsi ini dapat diselesaikan. Dengan judul skripsi “**Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis *Augmented Reality* Pada Mata Pelajaran Informatika Di SMK Swasta Rahmat Islamiyah Medan**” Tujuan dari penelitian pada skripsi ini sebagian syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd) di Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Program Studi Pendidikan Teknologi Sistem Komputer dan Komputer, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini peneliti ucapkan terimakasih yang paling istimewa dan tak terhingga penulis persembahkan kepada kedua orang tua tercinta, Ayahanda Syofian dan Ibunda Iyut Faujiah. Terimakasih atas curahan kasih sayang yang tiada henti, kesabaran yang seluas samudra, serta pengorbanan luar biasa yang telah diberikan, baik secara moril maupun materil.

Setiap lantunan doa yang tak pernah putus menyertai setiap langkah penulis, keringat yang menetes demi mendukung pendidikan penulis, serta motivasi yang selalu diberikan disaat penulis merasa lelah, merupakan kekuatan dan pelita terbesar bagi penulis hingga akhirnya mampu menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih juga kepada semua pihak yang telah membantu peneliti dalam menyelesaikan skripsi ini, antara lain:

1. Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd., selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Prof Dr. Dina Ampera, M.Si., selaku Dekan Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.

3. Prof. Dr. Muhammad Amin, ST., M.Pd. selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
4. Dr. Adi Sutopo, M.Pd, M.T., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Universitas Negeri Medan.
5. Marwan Affandi, S.T., M.T., selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Universitas Negeri Medan.
6. Ir. Fahmy Syahputra, S.Kom., M.Kom., selaku Ketua Prodi Pendidikan Teknologi Informatika dan Komputer, Universitas Negeri Medan.
7. Rasa hormat dan ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya penulis sampaikan kepada Bapak Ir. Fahmy Syahputra, S.Kom., M.Kom. selaku Dosen Pembimbing Skripsi. Terimakasih atas segala keikhlasan, kesabaran, dan ketelitian Bapak dalam meluangkan waktu ditengah kesibukan yang padat untuk membimbing, mengarahkan, dan mengevaluasi penulisan skripsi ini sejak awal penyusunan proposal hingga akhir. Segala ilmu, nasihat, saran yang konstruktif, serta motivasi yang Bapak berikan sangatlah berarti dan menjadi pelita bagi penulis dalam menyelesaikan karya ilmiah ini.
8. Secara khusus, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada Bapak Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T. selaku Dosen Penguji I, Bapak Ali Akbar Lubis, S.Kom., M.TI. selaku Dosen Penguji II, dan Bapak Adi Widarma, S.Si., M.Kom. selaku Dosen Penguji III. Telah berkenan meluangkan waktu di tengah kesibukan untuk membaca, menelaah, dan menguji skripsi ini. Segala kritik, saran, arahan, serta

masukan yang konstruktif dari Bapak Dosen Penguji sangatlah berharga bagi penulis guna menyempurnakan penulisan skripsi tentang pengembangan media pembelajaran berbasis *augmented reality* ini menjadi karya ilmiah yang lebih baik dan utuh.

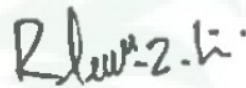
9. Ucapan terimakasih yang tulus penulis sampaikan kepada seluruh jajaran Dosen dan Staf Pegawai di lingkungan Jurusan Pendidikan Teknik Elektro. Terimakasih atas segala ilmu, bimbingan, fasilitas, serta pelayanan administratif yang sangat baik dan suportif yang telah diberikan kepada penulis selama masa perkuliahan hingga terselesaikannya skripsi ini.
10. Seluruh guru dan staf tata usaha SMK Swasta Rahmat Islamiyah Medan.
11. Terimakasih yang mendalam dan istimewa penulis sampaikan kepada Fitri Habibah A. Terimakasih atas segala bentuk dukungan emosional, perhatian, dan kesabaran yang luar biasa selama proses penyusunan skripsi ini. Kehadiranmu yang selalu bersedia menjadi pendengar yang baik, serta motivasi yang tak pernah putus kau berikan, telah menjadi sumber kekuatan tersendiri bagi penulis untuk terus melangkah dan menyelesaikan tanggung jawab ini.
12. Ucapan terimakasih yang spesial penulis tujukan kepada Mahasiswa PTIK C-19, terkhusus teman-teman seperjuangan terdekat penulis yaitu Hari, Hafiz, Ferdi, Juan dan Randy. Terimakasih telah menjadi tempat berkeluh kesah, berbagi canda tawa, serta saling menguatkan di masa-masa sulit dan melelahkan selama pengerjaan skripsi ini. Terimakasih untuk setiap malam yang dihabiskan bersama merevisi naskah, bertukar pikiran, dan saling

menjaga kewarasan satu sama lain. Kehadiran kalian membuat perjalanan berat ini terasa jauh lebih ringan dan bermakna.

Dalam skripsi ini, penulis sadar akan masih banyak kekurangan dan kesalahan baik itu dalam penulisan dan juga dalam aspek lainnya, maka dari itu, kritik dan saran sangat diharapkan oleh penulis untuk dapat membantu dalam membangun skripsi yang baik.

Medan, 29 Juli 2026

Penulis,



Rizky Al Baqiy

5193151026

THE
Character Building
UNIVERSITY